**Index of Claims** 

Application/Control No.

09/762,762

Examiner

A R. Salimi

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BUONAMASSA ET AL.

**Art Unit** 

1648

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected Ν Interference

**Appeal** 0 Objected

		L					J		_	L	_
CI	aim	Г				Dat					
Uli	<u>ااال</u>		Т	Т	_	Dat I	_		Т	т	
_	অ	216/13/95	1		l				1		
Final	Original	( <b>≈</b>			l						
ίĽ	Ě	2	1		ŀ	1					
		1									
	1	1	1		П				П	Π	
	2	N			П		Г			1	1
	1 3	1	$\vdash$	├	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	_	╁╴	$\vdash$	1
	3	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┼─	-	-	┢	<del>                                     </del>	1
-	-	₩	├	⊢	-	╁	-	⊢	⊢	⊢	
	2	H	┝	_	⊢		⊢-	-	├	ļ	
	6	Н	ļ_	┞	┕	ļ	L_	<u> </u>	<b>├</b>	<u> </u>	
	7	Ц	Ļ	L	L	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	
	8	Ц	,								
	9	₩	1			-					1
	10	7				Г		Г	Г		1
	11	マ	П	П		Π	Г		1	Π	1
	12	U	1		Ì	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		1	<u> </u>	ļ
	13	v	╁╴	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	1	1
	14	۲	∤	├	$\vdash$	<del> </del>		-	├	-	1
	14	15	-		⊢	├—	-	-	⊢	├-	
	15	μΥ	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	
	16	Ц	_	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į
	17	$\coprod$		L	L				L	L	
	18	П	Г	Γ	Γ	[		l	Ι	Γ	
	19	П	Г	Г							1
	20	Ħ								t	1
	21	H			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			•
	22	H	┢						-	$\vdash$	1
	22	₩	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	-	⊢	⊢	⊢	
	23	Ц.	Ļ.,			<b>├</b>		ļ	<u> </u>	L.	
	24	Ш	L.		_	L_	L.		L_		
	25	Ц	L		_	L					
	26										
	27	П									1
	28	П									1
	29	$\sqcap$	$\vdash$		┢		$\vdash$	_	_	$\vdash$	1
	30	┨	-	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	i
	30	H		⊢	⊢		-	⊢	├	-	1
	37	$oldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>	L		<u> </u>	Į
	32	Н	L_	<u> </u>	L_	_	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	33	Ш	$oxed{oxed}$	匚	匚						J
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 33 34 35 36 36 37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	$\coprod \!\!\!\! \! \!\!\!\! \!$	$L^{\scriptscriptstyle{-}}$	L	L	L	L	L	L	L	J
	35	П									1
	36	П		Т	_	Т			Г	1	١
	36 37	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	Ι-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι-	١
_	38	$\vdash \vdash$	$\vdash$	-	Η-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	١
	39	⊢╂	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	-		$\vdash$	-	١
		┧	├-	<u> </u>	$\vdash$		Ь	<u> </u>	$\vdash$	├	1
	40	$\sqcup$	<u> </u>	_	<u> </u>			_	⊢	<u> </u>	4
	41	Ц	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		_	<u> </u>	1
	42	$\sqcup$	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$							J
	43	IT									١
	44	1									١
	45	$\sqcap$				П		_	<u> </u>	┢	١
	46	$\vdash$		-	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	
	47	H	-	-	$\vdash$	-			-	$\vdash$	۱
	47 48	⊢╂	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$	_		-	$\vdash$	١
	48	1	$\vdash$			Щ			_	$\vdash$	۱
	49	1	_	$oxed{oxed}$		Щ				Ш	١
	50		1	1							۱

<u> </u>	20111						val				_1∷	::	0	J111					Jai	<u> </u>				1:::
3	Original	710811	(207)										Final	Original		<u></u>								
	1	K	1				乚	<u> </u>	Ш			:::		51 52	>		_			匚		L.	乚	
	2 3 4 5	Ŀ	7				<u> </u>		<u> </u>			::		52										]
	3											::		53										
	4		Т											54 55						Г			Ī.,	
	5	П	П				Γ				7:::			55										
		П	П			Г		Т		$\neg \neg$	7	::		56						П	П		Г	
	6 7	П	П				T	Т			1	::		57										
	8		Π,								1	::		58						Г	⇈			
	9	1	И				1	1	1		1			59				$\vdash$				Г	Г	
	10	-				İ		T		$\neg$	1			60				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т			
	11	>	7	ヿ			T	1	$\Box$		1			61			_	Н	┰			Т		
ᅥ	12	د	1	┪		Ì	<del>                                     </del>	1						62				_	┢		<del>                                     </del>	<u> </u>		
$\neg$	12 13	-			_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			1			63			<u> </u>	<del>                                     </del>	Н	-	<u> </u>	H		
7	14	7	7	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1-1		1			64				$\vdash$	$\vdash$	-	_	H		
$\dashv$	15	7	4	$\dashv$		┢	╁		1		1	H		65	_		├─	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł
$\dashv$	15 16	4	+	$\dashv$				<u> </u>	Н	$\vdash$	1			66	_		H	_			H		<del>                                     </del>	1
ᅱ	17	Н	+	ᅥ		┝	⊢	1	-		┨	ij		67	_	-	-	-		$\vdash$	┢	H	<u> </u>	ł
-	10	Н	+	$\dashv$		┝	├		1-1		┨				_		$\vdash$	⊢	┢	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	ł
$\dashv$	18 19	Н	+	-		⊢	-	$\vdash$	H		-			68 69			$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	-		$\vdash$	ł
-	19	H	+	$\dashv$		-	-	-	$\vdash$	_	-			70		_	_	⊢	⊢	H	⊢		<u> </u>	ł
$\dashv$	20	H	+	$\dashv$		⊢	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	-			70	—		$\vdash$	_	-	_	-		H	
	21	Н	+				├	₩.	-		-			71			-	_			H		Ш	
4	22	Н	+	$\dashv$		-	L	┡	$\vdash$	-	-	١		72			H	_		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	l
-	23	Ц	4			ļ	ļ	-			4			73				_			<u> </u>		$\vdash$	
_	24	Ц	4			<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash$		4			74			L		L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
4	25	Ц	4	_		_	L-	┞	$\vdash$		4			75						-	_	_	<b>L</b>	
_	26 27	Ц	4	_			L.	_	$\sqcup$		╝			76 77			$oxed{oxed}$		_		_	_	Ш	
_	27	Ц	4	_		L	L	_	$\sqcup$	$\perp$	4			77					_					
4	28		4	_		L.	L.	_			╝			78					L		L		Ц.	
_	29	'	Щ	_				乚	Ш		4			79						_	Ľ			
_	30		Ц	_				<u> </u>	$oxed{oxed}$		4			80					L		$ldsymbol{ld}}}}}}$			
	31		1	_		L								81							L		L	
╝	32 33		⊥			L								82 83										
╝	33		1	凵		乚		L			]:::			83										
	34	١												84						L				
	35													85										
	36													86										
	37										]:::			87										
	38		Ш								]:::	[		88										
	39										]	[		89										
	40		H						П		]			90										
	40 41		Π								1	[		91						Г				
	42		П	╗				Γ	П			ľ		92										
	43		П	コ				Г	П		1	ij		93										
	44		ı	$\dashv$					П	$\top$	1	ľ		94										
7	45	٦	Т			_			П	$\neg$	1	ı		95	$\neg$				Т					
$\dashv$	46		Т	7					$\sqcap$	$\top$	1	ij		96				-	_	_	П	_	$\neg$	
7	47		IT	1			<del>                                     </del>	Г	$\Box$	$\neg \vdash$	1	Ì		97			Н				П		$\neg$	
7	48	٦	#	┪	$\neg$			t			1	ŀ		98		$\neg$	Н		П	<del></del>		Н	$\dashv$	
+	49	7	-	1	$\dashv$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$	1	ŀ		99	-	$\neg$	$\vdash \vdash$	_			Н	$\dashv$	$\dashv$	
+	50	ī	_	+	$\dashv$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$	$\dashv$		ŀ		100	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	-	
_			_				Ь—				J	٠. ٢		.001			ш				ш			1:::

Final DOriginal		Date									
Final	Original										
			-	-	_	-			-		
	102	_	T	Г						П	
	103				Г					П	
	101 102 103 104										
	105 106		L						·		
	106				_				_	Ш	
	107		_	_	<u> </u>	<u> </u>		_		Ш	
	108 109		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	109		<b> </b> -		_	_	⊢	_	<u> </u>	Н	
-	110 111				$\vdash$	⊢	⊢	-	┝	Н	
	112			┝	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├─	Н	
	113		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝╌	$\vdash$	Н	
$\vdash$	114		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>		Н	
<u> </u>	115		$\vdash$		┢		<del>                                     </del>	$\vdash$		H	
	113 114 115 116		Г	_			T			Н	
	117			-			Г		Г	П	
	118									П	
	119									П	
	120										
	121										
	122										
	123				<u> </u>						
	124		L						<u>.                                    </u>		
	125			_	ļ	_				Ш	
	126		_	_		_			_	Ш	
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129		_	_		H	<u> </u>	_	_		
	120		-	_		H	<u> </u>	ļ	_		
	129		$\vdash$	_			┝	-		$\dashv$	
	130 131 132	_			-					-	
	132		$\vdash$		$\vdash$		-	-		Н	
	133					-	<del>                                     </del>				
	133 134	_					Г			_	
	135										
	136 137										
	137										
	138					$oxed{\Box}$	_	_			
	139		_	lacksquare	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L.,		
<u> </u>	140		_		<u> </u>				L.	Ш	
$\vdash \vdash \vdash$	141			$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>		Щ	Щ	
	142 143	_		$\vdash$	H	H	<u> </u>		-	$\dashv$	
	144			-	<b>-</b>		<u> </u>	-	H	Н	
$\vdash$	144		$\dashv$		H	$\vdash$	H		$\vdash$	$\dashv$	
	146	-				$\vdash$	-	-	$\vdash$		
$\vdash$	147	-	Н	_	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	148	_	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
	149	$\neg$		_	$\vdash$	Н	Т	Н	$\vdash$	$\dashv$	
	150	ᅥ					Т		$\vdash$	$\dashv$	
				_				_		_	